

ÖNÉLETRAJZ



SZEMÉLYES ADATOK

NÉV: dr. Nagy Zsolt György
SZÜLETÉSI DÁTUM: 1966. október. 3.
SZÜLETÉSI HELY: Kisvárda
ÁLLAMPOLGÁRSÁG: magyar
CSALÁDI ÁLLAPOT: házas, 2 gyermek
LAKCÍM: Istenhegyi 99/B Budapest, 1125
TELEFON: (3620) 825-8660
MUNKAHELYI TELEFON: (361) 210-0278 / 51500
MUNKAHELYI FAX: (361) 210-0279
E-MAIL: nagy.zsolt@med.semmelweis-univ.hu

MUNKAHELYEK, BEOSZTÁSOK

2021 06 01- A Semmelweis Egyetem, ÁOK . Belgyógyászati és Hematológiai Klinikán
részlegvezető egyetemi docens
2015- A Semmelweis Egyetem, ÁOK, I. sz. Belgyógyászati Klinikán osztályvezető
egyetemi docens

- 2010-2015 A Semmelweis Egyetem, ÁOK, I. sz. Belgyógyászati Klinikán osztályvezető egyetemi adjunktus
- 2005-10- A Semmelweis Egyetem, ÁOK, I. sz. Belgyógyászati Klinikán osztályvezető egyetemi tanársegéd
- 2001- A Semmelweis Egyetem, ÁOK, I. sz. Belgyógyászati Klinikán egyetemi tanársegéd
- 1998-2001 Northwestern University, Chicago, USA, Molekuláris Farmakológia és Endokrin tanszékein - research associate
- 1994-2001 Semmelweis Egyetem, ÁOK, I. sz. Belgyógyászati Klinikán klinikai orvos
- 1993-1994 Részállásban mentőtiszt az Országos Mentőszolgálat Budapesti Szervezeténél

ISKOLAI VÉGZETTSÉG

- 2010 PhD diploma, Semmelweis University Doktori Iskola
- 2008 Haematológiai szakvizsga
- 2005 Endokrinológia szakvizsga
- 2001 Belgyógyászati szakvizsga
- 1994 Diploma a Semmelweis Orvostudományi Egyetemen az Általános Orvostudományi Karon
- 1988-94 Egyetemi tanulmányok a Semmelweis Orvostudományi Egyetem Általános Orvostudományi Karán
- 1985 Gimnáziumi érettségi a Krúdy Gyula gimnáziumban, Nyíregyháza
- 1981-85 Középiskolai tanulmányok a Krúdy Gyula gimnáziumban

TUDOMÁNYOS TEVÉKENYSÉGEK

- 2000- SE I sz. Belklinika Haematológiai munkacsoport (Dr. Demeter Judit)
- 1998-2000 Northwestern University, Chicago, USA Molekuláris Gyógyszertan és Molekuláris Biológia tanszéken (Paula Stern PhD) és a Molekuláris Endokrinológia tanszéken (Laird Medison MD. PhD.)
- 1994- SOTE I. sz. Belklinika Izotópdiagnosztikai és Klinikai Kísérleti Kutató Laboratóriuma (Dr. Lakatos Péter)
- 1992-94: Tudományos Diákköri tevékenység, SOTE III. sz. Belklinika Immunológiai Laboratóriuma (Dr. Cseh Károly).

TUDOMÁNYOS MUNKÁK

- 2015- A Semmelweis Egyetem I. Patológiai Intézetével közösen egyes refrakter/relabáló esetekből izolált blastok in vitro gyógyszer-érzékenységének kutatása

Acut leukémiák csontvelő és liquor mintáiban MRD és blast sejtek vizsgálat
gyermek és felnőtt betegekben

- 2015- Thyrocan pajzsmirigy rák genetikai panel kidolgozása és validálása
- 2014- Az onkohaematológiai betegségek kezelésében használt tirozinkináz-gátló imatinib és nilotinib csonthatásainak vizsgálata
- 2012- A krónikus lymphoid leukaemiás betegekben a D-vitamin ellátottság és a túlélés lehetséges kapcsolatát vizsgáljuk kapcsolatosan a klinika Endokrin Munkacsoportjával szoros együttműködésben .
- 2012-14 A Nemzetközi Atomenergia Ügynökséggel és más hazai centrumokkal együttműködésben vizsgáljuk az interim PET CT szerepét a DLBCL-es betegek prognózisában
- 2011-13 Subcutan és intravénásan adott bortezomib (Velcade) alkalmazásának, ill.mellékhatásainak összehasonlítása myeloma multiplex miatt kezelt betegekben
- 2008-14 Molekuláris biológiai folyamatok a kalciumanyagcsere betegségeinek és a daganatok kialakulásának hátterében
- 2006-08 Génexpressziós eltérések osteoporosisban
- 2002-05 Menopausa és az osteoporosis hatása a humán csontokban létrejövő génexpresszióra
- 1998-02 PTH-kiváltotta IL-6-expresszióhoz szükséges jelátviteli folyamatot osteoblastokban
- 1998-02 A génpolimorfizmusok szerepe a csont ásványianyag tartalom meghatározásában
- 1995-99 Az IGF-I és IL-6 szerepe a pajzsmirigy hormonok csontra kifejtett hatásában

PUBLIKÁCIÓK

Összes publikáció: 300
Hírscg index: 15

KUTATÁSI TÁMOGATÁSOK

- 2015-18 Osseus Alapítvány: Thyrocan pajzsmirigy-rák genetikai panel kidolgozása és validálása
- 2008-14 Osseus Alapítvány: Molekuláris biológiai folyamatok a kalcium-anyagcsere betegségeinek és a daganatok kialakulásának hátterében
- 2011-13 KMOP-1.1.4-11/B-2011-0181: Géndiagnosztikai panel bevezetése a pajzsmirigy-rák diagnosztikájában
- 2009-12 ETT-151/2009 : Gyógyszeres kezelés okozta állcsontnecrosis genetikai vizsgálata.
- 2006-09 ETT-55059/2006 : Génexpressziós eltérések osteoporosisban
- 2004-07 Anyagcsere csontbetegségek genetikai háttere
- 2001-04 Széchenyi terv NKFP pályázat - A csontanyagcsere genetikája és annak gyakorlati alkalmazása
- 2001- OTKA T-35215 - A hyperthyreosisok és azok csontszövődeményeinek genetikai vizsgálata
- 2000- SOTE tudományos pályázat: Postmenopausás nők hormonkezelésének hatékonysága 2000- ETT 252/2000 - A csont ásványianyag tartalomra ható genetikai tényezők vizsgálata
- 1999- SOTE Kutatási támogatás a Postmenopausás osteoporosis genetikai hátterének a kutatására –
- 1998- Biogál-Teva Kutatási Díj - A génpolimorfizmusok szerepe a csont ásványianyag tartalom meghatározásában
- 1998- Osseus Alapítvány Kutatási Támogatása - A kalcium- és csontanyagcsere molekuláris, sejtbiológiai és klinikai vizsgálata
1998. Terry Fox Alapítvány támogatása a coloncarcinomák genetikai hátterének vizsgálatára –
1996. ETT 571/96: Pajzsmirigybetegségek vizsgálata különös tekintettel a receptor polimorfizmusok, növekedési faktorok és citokinek szerepére
1995. AMFK 211/95: Az osteoporosis patogenezise, diagnosztikája és terápiája
1995. ETK: Az IGF-I és IL-6 szerepe a pajzsmirigy hormonok csontra kifejtett hatásában
1995. MKM 218/95: A D vitamin receptor gén polimorfizmus szerepe a csontok ásványianyag tartalmának kialakulásában

DÍJAK

- 1992-95 SOTE TDK Konferencián három első illetve három második díj, kettő-kettő alkalommal dicséret illetve munkacsoport díj.
- 1993 Madzsar József díj
- 1994: Haynal Imre díj
- 1997 TEVA-Biogal Kutatási Pályázat – 1. díj
- 1994 Pro Renovanda Cultura Hungariae Alapítvány: *kutatási támogatás*

TÁRSASÁGI TAGSÁG

- 2014- Magyar Osteoporosis és Osteoarthrológiai Társaság vezetőségi tag
- 2013- Myeloma Konferencia Tudományos Bizottságának a tagja
- 2011- Az Európai Haematológiai társaság tagja
- 2005- A Magyar Haematológiai társaság tagja, felügyelő bizottság elnöke
- 2003- Magyar Endokrin és Anyagcsere Társaság tagja
- 1998- American Society of Bone and Mineral Researches társaság tagja
- 1997- Magyar Osteoporosis és Osteoarthrológiai Társaság tagja
- 1996- Magyar Belgyógyász Társaság tagja

NYELVTUDÁS

Angol	középfokú nyelvvizsga
Orosz	alapfokú egyetemi alapfokú záróvizsga
Magyar	anyanyelv